Inde	ex o	f Cl	aims	;

Application No. Applicant(s) 10/600,630 CHERRY, MARK A. Examiner Art Unit HYDER ALI 3747

|--|

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled Non-Elected **Appeal** A N o Restricted Objected Interference

E. G. S.	Claim	Γ			Dat	e			lii.	Cla	aim	-			Dat	le			$\neg$	# E +	ČI	aim					Date				-
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		T	3		Т		П	Т			ľ	П	$\neg$	$\neg$	T			T								$\Box$			1	Т	
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	la la	Š :	3							<u>e</u>	<u>2</u>		- 1							띃)	7	ia							- 1		
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Fig	8 -	7	1			H		7	ij	ģ								1	\$	듄	rig								-	
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	1 0	۱۲۰			1					١ ٥		- [								_								- 1		
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1 1	1:	Ξ	+	1	T	Ħ	$\top$	1.3		51	$\sqcap$	T	+	1	十	$\Box$	_		弄		101			-	-	Н	$\neg$	-+	$\dashv$	_
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 2	0	i	$\top$	Т	$\vdash$		_	1			$\Box$	7	$\top$	$\top$	╈	П	7	╗	35			$\neg$			<del>                                     </del>				$\dashv$	-
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1	П	1	Т			_				П	1	┪	$\top$	T	H	$\neg$	╗				$\neg$	ヿ	_			$\neg$	7	$\dashv$	
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4 4	0	П	$\top$	Т			$\neg$	11.1			⇈	7	$\top$	+-	1		一	T				_	┪		_	-	$\dashv$	7	-	_
6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	5 5	0	11	_	$\top$	$\vdash$	$\Box$					П	$\dashv$	_	T	十	$\Box$	7	ᅦ	· 進		105	┪	一				$\neg$	-+	+	_
7 7 0 1 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109		0	T	1	T				are of			$\Box$	ヿ	T	1	1		7		والأثاب			$\dashv$	┪		Н	_	┪	-+	$\dashv$	-
2   8   0   108   109     c   10   0   60   110   110     1   11   1   11   110   111     1   11   1   12   12   112     13   13   63   112   112   112     13   13   63   111   112   112     15   15   66   65   115   115   115     16   16   66   115   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   118   118   118   118   118   118   118   119   120   120   120   120   120   120   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   123   124   124   125   126   126   127   127   127   128   128	7 7	0	1	$\top$		П			7.5			$\Box$	$\exists$	丁	Τ	T	П	一	ᆿ						_				7	$\dashv$	$\neg$
9	2 8	0	1	1			П	$\neg \vdash$			58		$\neg$	_	T	T	П	ヿ					7	ᅥ			$\neg$		_	十	_
10	9 9	0	1	1	1							П	寸		1	T	$\Box$	_	$\neg$	Ŧ			$\dashv$	_		-	$\dashv$		$\dashv$	+	
11     11     11     11     11     11     111     112     112     112     112     113     113     113     113     113     113     113     114     115     115     116     116     115     115     116     116     116     116     116     116     116     117     118     118     118     118     119     120     119     120     119     120     119     120     121     121     121     121     121     121     122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     127     127     127     127     127		0	7				$\Box$		ı			Ħ	寸	_	1	T		寸	$\neg$			110	_	ᅱ	-	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	+	-
11		1	1	T		П	П							_	1	$\top$	П	$\dashv$	ヿ	谨			_	_		Н	$\neg$	$\dashv$	-	┰	_
1			71	$\neg$	Т		П	$\neg$				$\Box$	寸	_	┪	$\vdash$	H	7	╗	4				┪	_	H		$\neg$	1	1	$\exists$
		$\sqcap$	T	┰	T		П	7	T.				_	$\top$	$\top$	T		†	$\neg$			113	$\dashv$	$\dashv$		Н		$\dashv$	十	$\dashv$	$\dashv$
15   15   16   16   16   16   16   16			П	Т	Т	Г	$\sqcap$	_				П	$\dashv$	$\top$	1	✝		$\dashv$	$\neg$	24			$\dashv$	一		H	$\dashv$	-	-+	$\dashv$	$\dashv$
(b. 16   17   17   17   17   17   17   17			$\Pi^-$	1	1	T	$\Box$				65	$\Box$	$\neg$	Ť	$\top$	1		╅	$\neg$	Ħ		115	_	7		Н	$\dashv$	┪	$\dashv$	+	7
17   17   1	(b 16	П	П	Т	T	1	$\sqcap$	$\neg \vdash$	18.00 2.00			П	十	┪	1	1	П	7	ᅱ			116				Н		$\dashv$	$\dashv$	十	-
18	17 17		$\sqcap$	Т	Т	Г	$\sqcap$	$\neg$	[4]			⇈	$\dashv$	十	$\top$	$\vdash$	П	$\dashv$	$\dashv$	7.			-1	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$
[4] 19			П	T		$\vdash$		$\neg$				H	十	$\neg$	┿	1	Н		ᅥ	75			一	-	-		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┪
120			П	$\top$					3			$\Box$	す	十	†-	1	Н	1		- 1			$\neg$	┪	_	Н		-	_	╅	-
21     71     121     122     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     127     127     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     138     139     139     139     140     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145	20 20	١,				Ι.	П						寸	$\top$	1	$\vdash$	П	$\dashv$	ヿ	4			ヿ	寸		Н	-	┪	_		
22     72     122       23     73     123       24     74     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97<		П	7		1		Πİ		5.0			11	$\dashv$	$\top$	T	1-	H	╗	ᅥ	. j			_	7	_	$\vdash$			十	$\dashv$	
23     73     123     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     142     143     143     143     144     144	22		1		Ť								寸		1		Н	_	_	3.5 3.4		122	_	1		-		-	-	$\dashv$	_
24     74     124     125     125     125     125     125     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     139     140     140     140     140     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     146	23	П	Т		1							$\Box$	寸	1	$\top$	1	П	_	ヿ゙					ᄀ			$\dashv$	$\dashv$	+	+	
25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147			T	1	T			$\top$	1.			$\Box$	寸	_	1			寸	┪	'n		124	┪	┪	_	Н		┪	$\dashv$	$\dashv$	-
26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     129     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147	25		T	$\top$	Т				1111			$\Box$	7	$\dashv$	1	$\vdash$		_		F.		125	寸	7		Н	$\dashv$	┪		+	-
27   28   77   127   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   138   138     39   90   140   141     41   91   141   142     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   146   146     47   97   147   147		Ħ	1	1	Г	П		_				H	$\dashv$		1	1	H	寸	ᅥ				一	+	_			一	$\dashv$	+	-
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   146     47   97   147	27	П	T	1	T	П			- T			$\Box$	$\neg$	$\neg$	•	1-	$\Box$	$\dashv$	_	7				_	$\neg$	$\vdash$			$\dashv$		-
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147	28		T	1	ľ			十					$\neg$	╅	1-	$\vdash$	П	寸	$\neg$				T	_	$\neg$	$\vdash$		-	十	+	-
30			$\top$	7	$\top$	П	$\neg$		- T			$\vdash$		_	T	T	$\neg$	寸	ᅥ	-14		129	_	$\dashv$	$\neg$		_	-	+	+	ᅥ
31 81   32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 138   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 96   47 97			$\top$			П			F. 1			$\Box$	1	十	+	1	Н	寸	⇥			130		-	$\dashv$	-	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$	┨
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 96   47 147	31		T	1	Г		$\exists$	1	<u>.</u>				7		1	$\Box$		_	$\dashv$				$\dashv$	1	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	十	+	┨
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 96   47 147	32		1	T				$\top$	1			$\Box$	T	T			$\vdash$	$\dashv$	╛	1.5			寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	+	$\dashv$	┪
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		$\Box$	Т										T	╅	$\top$		$\Box$	T	7				$\dashv$	┪				寸	十	-	ᅥ
36 37   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97			J				$\Box$	$\top$				$\Box$	十	十	1	П	$\sqcap$	$\dashv$	7	5			寸	寸	$\neg$		-	1	+	$\dashv$	$\exists$
36 37   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	Ι									$\dashv$	$\top$	1	П	$\Box$	$\neg$	7	# ·			$\dashv$	一			ヿ	7	$\dashv$	$\dashv$	٦
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97			T	Ι					1			$\Box$	一	1	1	П		丁	7	# . 5			$\dashv$	一		$\neg$	$\neg$	_	十	+	ᅥ
30				$oxed{\Box}$								$\Box$			1-	П		寸	7			137	寸	一		$\dashv$	_	一	+	$\dashv$	ᅥ
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{oxed}$					9.2				1	$\top$	1	П	$\Box$	7	7				7	$\dashv$		_	一	寸	$\dashv$	$\top$	┪
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97			$\prod$	$\prod_{i=1}^{n}$					G.		89					П	$\Box$	$\dashv$	7	Tr.		139	$\exists$	╛		_	$\neg$	寸	$\dashv$	十	٦
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97			Ι	$\mathbb{I}$			Ĭ	$oxed{\Box}$	覃.		90			7	1	$\Box$		$\dashv$	٦				寸	寸	$\dashv$	╛	$\dashv$	寸	$\dashv$	十	ᅦ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97	41		$\mathbf{I}$		L				] [		91				Т	П		$\neg$	٦				┪	╛	$\neg$	_	7	_	十	十	٦
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147	42		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oxed{\mathbb{L}}$	L				P						Т	П		7	7	7			$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	寸	_	$\top$	7	┪
47		$\Box \Gamma$	floor	Ι					] [					T	Τ		$\neg$	$\neg$	7		$\neg$	143	寸	寸		T	$\dashv$	_	$\dashv$	+	┨
47				Ι							94			$\top$	1	П	$\dashv$	7	1	्रो	$\neg$		寸	$\dashv$	┪	_	7	寸	+	$\top$	٦
47		$\Box \Gamma$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Π			_		] [	1	95				Γ		$\neg$	7	٦				$\dashv$	$\dashv$	7			Ť	十	十	$\dashv$
47			Ι				$\Box$ $\Box$		閉				$\Box$		Γ			$\neg$					7	$\dashv$	┪	_	7	寸	$\dashv$	+	٦
48 98 148 49 99 148 50 150 160 160 160 160 160 160 160 160 160 16			$oldsymbol{\Gamma}$	$\prod$				T			97								7	. =			_	$\neg$		7	7	7	+	十	۲
49 99 149 150			Ι	$\mathbf{I}^{-}$							98		_ _	Τ				$\top$	7	\$.T			寸	7	7	_	7	十	_	+	$\dashv$
1			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	Ι				$\Box$				$\Box$	$\Box$	$\prod$	Γ				7	<u></u> [			╅	┪	$\dashv$	_	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	٦
<u> </u>	50		I								100	$\Box$	Τ	T				1	7			150	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	T	_	十	十	+	٦